

PRIMER ANTICORROSIVO E FINITURA ALL'ACQUA

DESCRIZIONE GENERALE

Primer e finitura a base acqua con elevate proprietà anticorrosive e di adesione. Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN. Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.

ISO 12944: pubblicato nel 1998, è lo standard Europeo ed Internazionale più importante e riconosciuto al mondo. ISO 12944 è il riferimento internazionale per valutare qualitativamente la reale protezione delle strutture in acciaio dalla corrosione. ISO 12944 valuta i sistemi di verniciatura studiati per l'applicazione e la protezione di lamiera grezza, acciaio galvanizzato a caldo e tutti i supporti zincati.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI – INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI PER ESTERNI

000		SISTEMI DI PREPARAZIONE	
Metodo di preparazione	Standard di riferimento ISO 12944/ISO 8503	Specifiche SSPS	
Sgrassaggio	--	SP1	
Pulizia con attrezzi manuali	ST2	SP2	
Pulizia con attrezzi meccanici	ST3	SP3	
Decapaggio acido	Be	SP8	
Sabbiatura – spazzolatura con sabbia	Sa 1	SP7	
Sabbiatura commerciale	Sa 2	SP6	
Sabbiatura a metallo quasi bianco	Sa 2 1/2	SP10	
Sabbiatura a metallo bianco	Sa 3	SP5	
Pulitura alla fiamma	F1	--	

SUPERFICI PREPARATE SECONDO NORMATIVA EN ISO 12944/ISO 8503**001 Primer pigmentato a base acqua HYDROLAK ANTIRUGGINE**

Primer anticorrosivo, pigmentato bianco a base acqua con forte adesione ai supporti indicati. Forma un film elastico e resistente agli agenti atmosferici.

Peso specifico	Kg/litro	1,25		
Contenuto solidi in volume		44%		
Spessori raccomandati	µm	40/50		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	7/9 mq/l*	
Diluizione	Acqua	10%	*per singolo strato	
Tempi di essiccazione	Dust dry	1/2 ore		
	Ricopertura	24 ore		
Note	Ricoprire con sistemi all'acqua entro 48 ore dall'applicazione del primer. Trascorso tale intervallo di tempo è necessario carteggiare leggermente prime di procedere all'applicazione delle finiture.			

HYDROLAK ANTIRUGGINE

PRIMER ANTICORROSIVO E FINITURA ALL'ACQUA

002	Smalto a base acqua	HYDROLAK SATINATO	
<i>Smalto satinato/lucido/opaco, a base acqua con forte adesione ai supporti indicati. Forma un film elastico e resistente agli agenti atmosferici.</i>			
<i>Peso specifico</i>	<i>Kg/litro</i>	<i>1,25</i>	
<i>Contenuto solidi in volume</i>		<i>30%</i>	
<i>Spessori raccomandati</i>	<i>µm</i>	<i>30/40</i>	
<i>Resa teorica/Consumi</i>		<i>Mq/litro</i>	<i>7/9 mq/l*</i>
<i>Diluizione</i>	<i>Acqua</i>	<i>5%</i>	<i>*per sistema a due strati</i>
<i>Tempi di essiccazione</i>	<i>Dust dry</i>	<i>2/4 ore</i>	
	<i>Ricopertura</i>	<i>8 ore</i>	
<i>Note</i>	<i>Ricoprire con sistemi all'acqua entro 48 ore dall'applicazione del primer. Trascorso tale intervallo di tempo è necessario carteggiare leggermente prime di procedere all'applicazione delle finiture.</i>		

HYDROLAK SATINATO

RIFERIMENTI	
<i>Scheda Generale</i>	<i>5000A - Sistemi per metallo – leghe leggere – PVC – ecc.</i>
<i>Normativa EN ISO 12944</i>	<i>Sistemi per la protezione del ferro</i>
<i>Normativa EN ISO 8503</i>	<i>Metodi di preparazione delle superfici</i>
<i>Normativa EN ISO 12944</i>	<i>Classe di corrosione e durezza</i>

**Le rese dei primers sono indicative e vanno testate sulle superfici effettive. Verificare inoltre lo stato reale dell'adesione con test idonei prima di proseguire con l'applicazione.*